SOTEC R501シリーズ 製品仕様書

モデル名		SOTEC R501A3	SOTEC R501A3B	SOTEC R501A5	SOTEC R501A5B	SOTEC R501A7	SOTEC R501A7B
型番		R501A3	R501A3B	R501A5	R501A5B	R501A7	R501A7B
CPU		インテル® Celeron® プロセッサー 575				インテル® Core™2 Duo プロセッサー P8400	
	動作周波数	2GHz				2.26GHz	
	1次キャッシュ	32KB＋32KB				2×(32KB＋32KB)	
	2次キャッシュ	1MB				3MB	
	システムバス	667MHz				1066MHz	
チップセット		NVIDIA® GeForce® 8200M G					
BIOS		Phoenix BIOS					
システムメモリ※1		PC2-6400/800MHz DDR2 SDRAM 200pin SO-DIMM (667MHz動作/デュアルチャネル対応)				PC2-6400/800MHz DDR2 SDRAM 200pin SO-DIMM (デュアルチャネル対応)	
	標準	1GB (1GB×1)		2GB (2GB×1)			
	最大	4GB (2GB×2)※2※3					
	メモリスロット	2スロット (内1スロット使用)					
ハードディスクドライブ※1※4※5		80GB (Serial ATA 3Gb/s, 5,400rpm)		160GB (Serial ATA 3Gb/s, 5,400rpm)			
オプティカルドライブ		DVDスーパー・マルチドライブ※6※7※8※9※10 [DVD±R DL(2層)書き込み対応] [DVD-R DL] 読込最大6倍速/書込最大4倍速 [DVD+R DL] 読込最大6倍速/書込最大4倍速 [DVD-RW] 読込最大6倍速/書込最大6倍速 [DVD+RW] 読込最大8倍速/書込最大8倍速 [DVD-R] 読込最大8倍速/書込最大8倍速 [DVD+R] 読込最大8倍速/書込最大8倍速 [DVD-RAM] 読込最大5倍速/書込最大5倍速 [DVD-ROM] 読込最大8倍速 [CD-RW] 読込最大24倍速/書込最大24倍速 [CD-R] 読込最大24倍速/書込最大24倍速 [CD-ROM] 読込最大24倍速					
ディスプレイ	内蔵ディスプレイ	15.4型 ワイドTFTカラー液晶※11 最大1,280×800ドット (約1,677万色)					
	外部ディスプレイ接続時※12	800×600ドット / 1,024×768ドット / 1,280×720ドット / 1,280×854ドット / 1,280×1,024ドット / 1,360×768ドット / 1,680×1,024ドット / 1,600×1,200ドット / 1,920×1,080ドット(約1,677万色)					
グラフィックシステム		NVIDIA® GeForce® 8200M G (チップセット内蔵)					
	ビデオメモリ	最大256MB (システムメモリより割り当て)※13					
サウンドシステム		Realtek ALC268 オーディオコーデック (HD Audio準拠)					
LAN		Realtek RTL8211C ギガビット イーサネット コントローラ (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T)					
無線LAN		通信速度 最大54Mbps, IEEE 802.11 a(W52/W53)/b/g準拠※14※15					
キーボード		日本語キーボード (19mmピッチ, 3mmストローク)					
ポインティングデバイス		タッチパッド					
スピーカ		内蔵ステレオスピーカ					
メモリーカードスロット		メモリースティック/メモリースティックPRO/SDメモリーカード/SDHCメモリーカード/MMC 共用スロット※16					
ExpressCardスロット		1スロット (ExpressCard/34, ExpressCard/54 対応)※17					
インターフェイス	左側面	ヘッドホン端子(ステレオ ミニジャック)×1, マイク端子(ステレオ ミニジャック)×1, USB2.0ポート×1					
	背面	USB2.0ポート×3, LANポート×1, 外部ディスプレイ端子(ミニD-Sub 15pin)×1					
バッテリ		リチウムイオンバッテリ (14.4V, 2,250mAh)					
	動作時間※18	約1.7時間				約2.4時間	
	充電時間	電源OFF時 約2.0時間 / 電源ON時 約3.0時間					
ACアダプタ		入力 AC100～240V±10%, 50/60Hz : 出力 DC19V, 3.42A					
消費電力※19		最大時 約80W, 標準時 約35W, 省電力時 2W未満					
エネルギー消費効率 (省エネルギー基準達成率)※20※21		I 区分 0.0010 (AA)				I 区分 0.0003 (AAA)	
本体寸法		366(幅) × 36(高さ) × 264(奥行き) mm (突起物は含まず)					
質量		約2.7kg (バッテリパック装着時)					
動作環境		周囲温度 10～35℃ / 周囲湿度 20～80% (ただし結露しないこと)					
付属品		ACアダプタ, バッテリパック※22, Windows Vista® 修復CD※5, 各種マニュアル, 他					

型番		R501A3	R501A3B	R501A5	R501A5B	R501A7	R501A7B
OS		Microsoft® Windows Vista® Home Basic with Service Pack 1 正規版		Microsoft® Windows Vista® Home Premium with Service Pack 1 正規版			
付属アプリケーション	統合ビジネスソフト	-	Microsoft® Office Personal 2007 (Service Pack 1適用済み)	-	Microsoft® Office Personal 2007 (Service Pack 1適用済み)	-	Microsoft® Office Personal 2007 (Service Pack 1適用済み)
	音楽視聴編集ソフト	Microsoft® Windows Media® Player 11 for Windows Vista®※23					
	動画編集ソフト	Microsoft® Windows ムービー メーカー 6					
	DVD ビデオ再生ソフト	WinDVD™for SOTEC※10※24※25					
	CD/DVD作成ソフト	Roxio Creator® LJB					
	はがき・住所録作成ソフト	筆まめVer.18 ベーシック					
	交通情報検索ソフト	乗換案内 VER.5					
	有害サイトフィルタリングソフト	i-フィルター® 5.0 (90日間お試し版)					
	インターネット閲覧	Microsoft® Windows® Internet Explorer® 7					
	インターネット検索	JWord プラグイン					
	インターネット情報	Yahoo!ツールバー					
	電子図書閲覧ソフト	ebi.BookReader 3.6※26					
	PDF閲覧ソフト	Adobe® Reader® 9					
	Webサイト安全性診断ソフト	マカフィー®・サイトアドバイザプラス※27					
	総合セキュリティ対策ソフト	Microsoft® Windows Live™OneCare™90日間無料試用版※28					

※1 Windows上では1MB=1024^2byte、1GB=1024^3byte換算するため実容量より少なく表示されます。
※2 標準搭載メモリを取り外し2GBメモリを2枚搭載した場合です。(R501A3,R501A3Bのみ)
※3 32ビットOSではBIOS等のメモリ領域のため約3GBまでしか使用できません。
※4 ハードディスク容量はリカバリ領域を除きCドライブとDドライブの2つのパーティションに等分割されています。
※5 リカバリ用のデータはハードディスクに保存されています。ハードディスクから起動できなくなった場合は付属のWindows Vista® 修復CDを使用しリカバリして下さい。
※6 本製品はリージョン2およびリージョンフリーのDVDタイトルをサポートします。DVDタイトルによっては再生できない場合もあります。
※7 本製品で書込んだDVDメディアは一部のDVD-ROMドライブ、DVD-Videoプレイヤで再生できない場合があります。
※8 カートリッジタイプのDVD-RAMメディアはディスクを取り出してご利用いただけます。Type1のメディアはディスク取り出しできませんので、ご利用いただけません。
※9 書込／読込状態、記録形式、メディアの種類、アプリケーションなどによっては性能が保証できない場合があります。
※10 CPRM(記録メディア用著作権保護技術)に対応しています。
※11 液晶ディスプレイは液晶の特性上、ごく一部に非点灯や常時点灯などの画素が存在したり、明るさにむらが出ることがありますが、故障ではありませんのであらかじめご了承ください。
※12 記載内容はパソコン本体が出力可能な解像度です。お使いのディスプレイにより最大解像度が制限される場合があります。
※13 BIOSにより最大256MBのビデオメモリを設定することができます。製品出荷時のビデオメモリは128MBに設定されています。
※14 規格による通信速度は最大54Mbps(理論値)です。実際の通信速度は通信機器間の距離や障害物などの影響等による電波環境や使用環境により異なります。
※15 IEEE802.11aによる通信は電波法令により屋内のみの使用に限定されております。また、異なる規格の通信を同時におこなうことはできません。
※16 画像ファイルなど、通常のファイルデータの読み出し・書き込み専用です。マジックゲート メモリースティックに著作権保護(暗号化)を施して記録された音声ファイルは、このスロットに装着した状態で再生することはできません。
※17 従来のPCカードはご利用になれません。
※18 JEITAバッテリ動作時間測定法による動作時間です。実際の動作時間は使用状況により異なります。
※19「最大時」は電源定格出力より算出した理論上の最大消費電力、「標準時」は出荷構成でOSを起動させた状態での消費電力です。
※20 2007年度基準で表示しています。エネルギー消費効率とは、省エネルギー法で定める測定方法により測定した消費電力を省エネルギー法で定める複合理論性能で除したものです。
※21 省エネルギー基準達成率とは、経済産業省で定められた測定方法により測定した数値を表示語A:100%以上200%未満、AA:200%以上500%未満、AAA:500%以上で示したものです。
※22 バッテリパックは消耗品です。
※23 Microsoft® Windows Vista® Home Basic モデルの場合 Windows Media Player では Dolby Digital 対応DVDを再生できません。
※24 DVDオーディオディスクでVP互換(DVDビデオプレーヤー互換)モードを持っていないディスクは再生できません。
※25 DTS方式のオーディオトラックは再生できません。
※26「eBookJapan」の有料サービスです。本製品には約30種類の立ち読みコンテンツをプリインストールしています。詳細はeBookJapan/ソーテック支店(http://www.ebookjapan.jp/bs/stc00001.html)をご参照ください。
※27 本製品の試用期間は使用開始日より30日間となります。
※28 ご利用期間は90日間となっております。期間終了後はご継続(有償契約)のお手続きをおすすめいたします。
※ 付属のソフトウェアは市販のパッケージ商品とは仕様、添付品、マニュアル等において一部異なる場合があります。